QUESTÃO 01

Josué dividiu igualmente a barra de chocolate abaixo entre os três netos.

Qual é a fração desse chocolate que cada um dos netos de Josué ganhou?

A) $\frac{1}{3}$

B) $\frac{3}{6}$

C) 2

D) 6

QUESTÃO 02

Carlos participou de uma aula experimental de natação. Essa aula começou às 14h50min e teve duração de 1h20min.

Qual foi o horário de término dessa aula experimental de natação?

A) 13h30min
B) 14h50min
C) 15h10min
D) 16h10min

QUESTÃO 03

Observe o número no quadro abaixo.

167 532

Qual é o valor posicional do algarismo 6 nesse número?

A) 6
B) 60
C) 6 000
D) 60 000

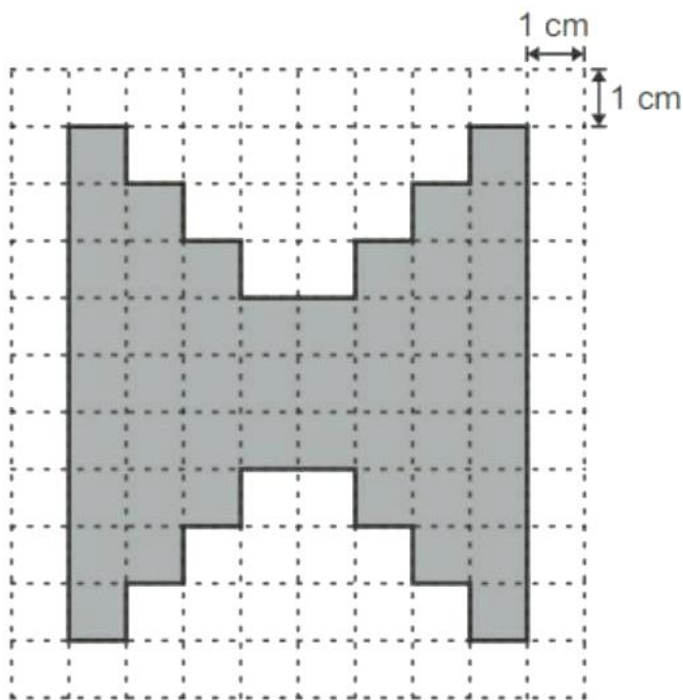
QUESTÃO 04

Observe os números apresentados em cada um dos quadros abaixo.

Dentre esses números apresentados, qual deles é o maior?

A) I
B) II
C) III
D) IV

QUESTÃO 05

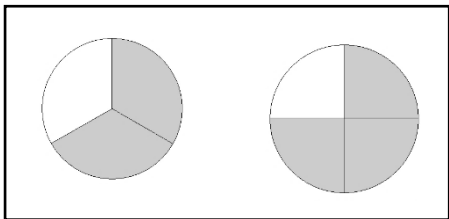
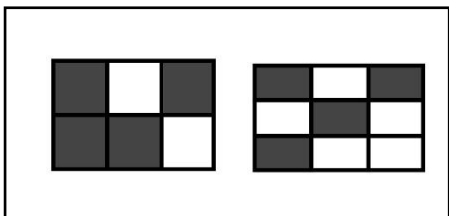
Júlia fez um desenho que lembra as asas de uma borboleta. Esse desenho está representado, em cinza, na malha quadriculada abaixo.

Qual é a medida da área, em centímetros quadrados, desse desenho de Júlia?

A) 42 cm^2
B) 44 cm^2
C) 46 cm^2
D) 48 cm^2

QUESTÃO 06

Marque a opção que apresenta duas frações equivalentes:

B)

C)

D)

QUESTÃO 07

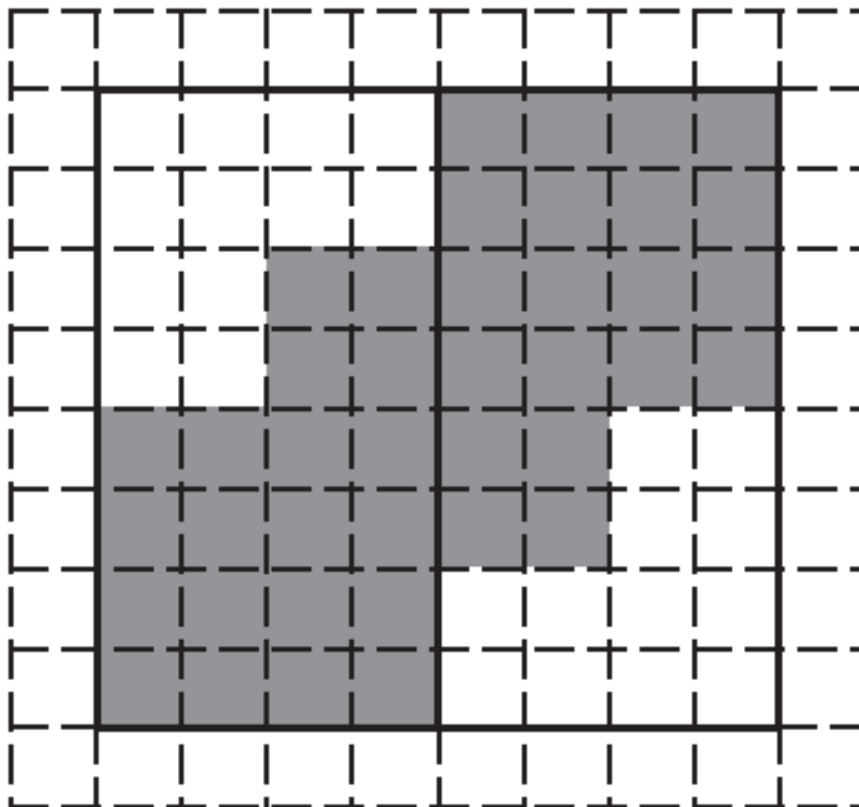
Faça o cálculo da divisão abaixo

240 | 15

Qual é o resultado dessa divisão?

A) 10
B) 14
C) 15
D) 16

QUESTÃO 08

Matheus deseja contornar o letreiro da frente de sua loja com um fio luminoso. Observe, na malha quadricula abaixo, em cinza, o esboço desse letreiro, no qual cada quadradinho tem medida de 10 cm.

Qual é a medida do comprimento mínimo de fio luminoso que Matheus precisará para contornar esse letreiro?

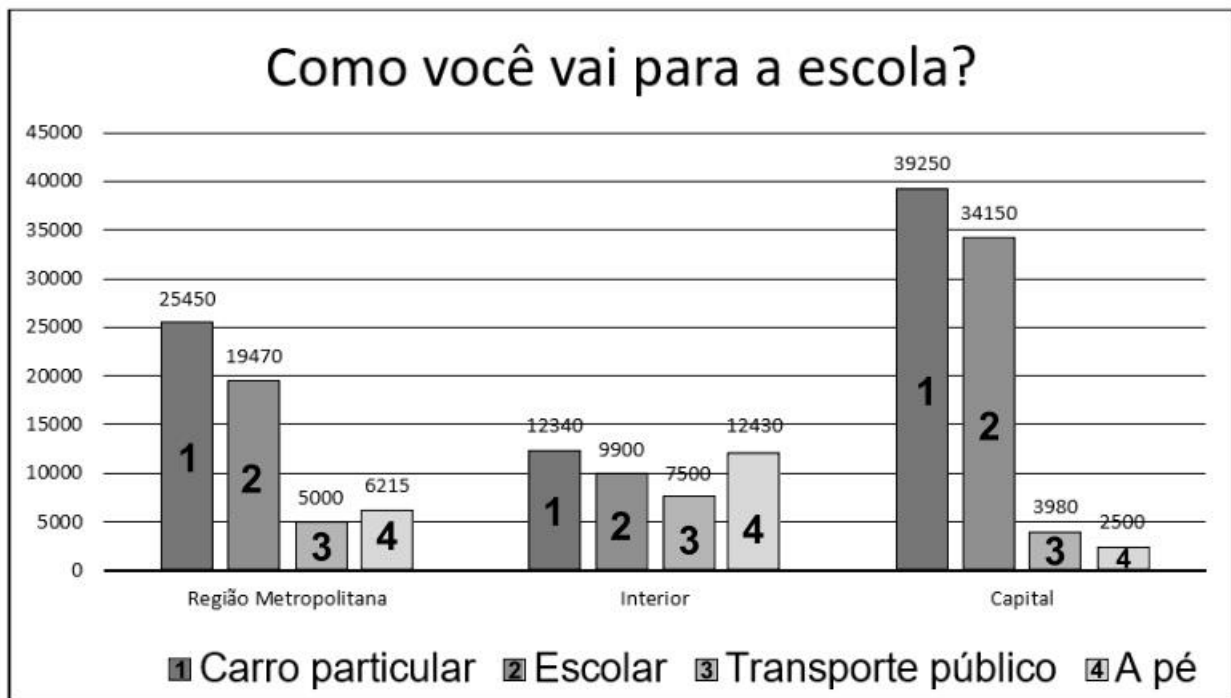
A) 160 cm

B) 280 cm

C) 320 cm

D) 400 cm

QUESTÃO 09

Em certo estado, foi deita uma pesquisa com os estudantes para saber qual é o meio de transporte mais utilizado para ir à escola.

De acordo com os dados apresentados no gráfico, qual das afirmativas abaixo está correta?

A) O transporte escolar é o meio de transporte mais utilizado para ir à escola nas três regiões pesquisadas.
B) A quantidade de estudantes que vai à escola de transporte público na região metropolitana é a metade da quantidade que vai a pé na capital.
C) A quantidade de estudantes que vai à escola a pé e a quantidade que vai de carro são bastante próximas no interior.
D) A quantidade de estudantes que vai à escola de transporte público no interior é o dobro da quantidade que vai a pé na capital.

QUESTÃO 10

O condomínio que Max administra como síndico possui 24 apartamentos. Todos os apartamentos pagam mensalmente a taxa de condomínio que é de R$ 350,00.

Qual é o valor mensal que é pago de taxa de condomínio nesse edifício?

A) 8 400
B) 2 100
C) 374
D) 13